

АННОТАЦИЯ

Рабочей программы дисциплины

«Библиография, патентный поиск и защита интеллектуальной собственности в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений»

направление подготовки 35.06.01 Сельское хозяйство Направленность (профиль) - Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Квалификация (степень) – Исследователь. Преподаватель - исследователь

1. Цель и задачи дисциплины ««Библиография, патентный поиск и защита интеллектуальной собственности в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений»»

Цель изучения дисциплины - формирование системы компетенций в области использования достижений сельского хозяйства для обеспечения современного уровня НИР и исключения неоправданного дублирования; изучение основ патентования; основ библиографии; формирование информационной культуры в профессиональной деятельности исследователя.

Задачи:

- изучение основ защиты интеллектуальной собственности и авторского права;
- формирование умений и навыков проведения самостоятельного информационно-патентного поиска в традиционных и электронных ресурсах локального и удаленного доступа;
- формирование умений и навыков библиографического оформления результатов НИР;
- овладение методикой оформления научной работы.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Цикл (раздел) ООП, к которому относится дисциплина «Библиография и патентный поиск», входит в базовую часть профессионального цикла дисциплин позволяющих сформировать профессионально- личностные качества студентов по выбранному направлению, необходимые для решения задач профессиональной деятельности.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

-способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5).

-способность и готовность к научно-исследовательской работе в области проектирования и реализации образовательных программ профильной подготовки в области сельского хозяйства на уровне высшего образования с использованием инновационных психолого-педагогических и современных информационно-коммуникационных технологий (ПК-3).

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- этические нормы и кодекс селекционера;
- понятие и объекты интеллектуальной собственности, способы их защиты;
- правила составления и подачи заявки на выдачу патента на изобретение;
- государственную систему информирования;
- отраслевые ресурсы Интернет по избранной специальности;
- основные нормативные документы по библиографии;
- правила оформления результатов научно-исследовательской работ.

уметь:

- применять полученные знания по патентоведению при изучении научной информации, отечественного и зарубежного опыта в научно-исследовательской работе;

- владеть навыками работы с источниками патентной информации;
- использовать указатели Международной патентной классификации для определения индекса рубрики;

- проводить информационно-патентный поиск по теме диссертации в удаленных и локальных информационных сетях с использованием соответствующих поисковых программ;

владеть:

- навыками использования информационных технологий в организации и проведении научного исследования.

- навыками оптимально осуществлять библиографические процессы поиска, систематизации, библиографического описания документов, их аннотирования, организации в библиографический список в соответствии с действующими ГОСТами;

- владеть методикой оформления научной работы.

4. Объём дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 2 зачётные единицы – 110 часов, в том числе: лекций – 18 часов, практических занятий – 18 часов, самостоятельная работа 72 часов.

Автор: профессор кафедры растениеводства, селекции и овощеводства, доктор с.-х. наук Шабетя Оксана Николаевна.